

# 广东省赤坎联围及高栏港涝片排涝工程—航道通航条件影响评价服务采购需求及工作内容

## 一、项目概况

1.工程名称：广东省赤坎联围及高栏港涝片排涝工程。

2.工程规模：工程建设内容主要包括：

(1) 新建外排泵站 9 座，分别为冷涌泵站，南门涌泵站，小濠涌泵站，大庙坑泵站，大角头泵站，中心涌泵站，乾务大涌泵站，南水沥泵站，大虎泵站。重建外排泵站一座，为大新泵站。

(2) 重建水闸 4 座，分别为十三沟水闸、东风二队闸、东风五队闸、前东桥脚闸。

(3) 2 条河涌整治：分别为大虎涌延长段、沙美涌河道。

3.航道通航条件影响评价服务内容：

(1) 对本项目开展航道通航条件影响评价报告编制及报批工作，并取得交通运输(或航道)主管部门的批复或复函。具体内容应包括但不限于以下内容：

①踏勘调查，收集工程上下游河段现场有关地质、水文、气象等资料；

②实测工程区域水深地形，满足交通运输(或航道)部门的报批要求；

③实测拟建工程区域航道的流速及流向；

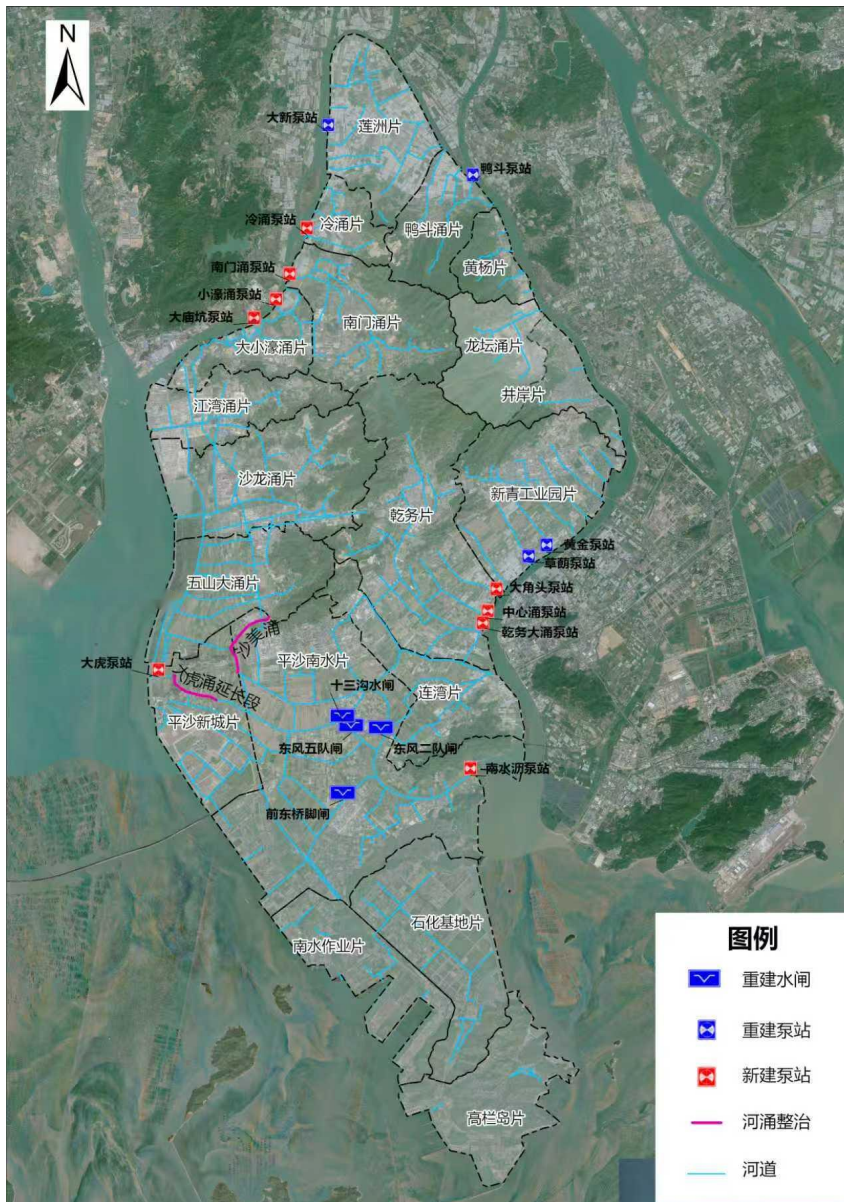
④实测工程区域航道船舶航迹线；

⑤通过工程上下游河段现场有关地质、水文、气象资料，分析水道河床冲淤状况；。

⑥根据水道的历史水深地形图，研究工程河段河床演变的情况及分析河床演变发展趋势；

- ⑦结合工程设计方案分析工程平面布置的合理；
- ⑧编写航道通航条件影响评价报告(以下简称“航评报告”);
- ⑨组织并通过航道通航条件影响评价报告评审；
- ⑩协助甲方办理航评报告报批手续，并取得交通运输(或航道)主管部门的批文等。

4.服务要求:服务单位负责本工程航道通航条件影响评价(含水下地形测量)的全过程技术咨询服务，包括航道通航条件影响评价(含水下地形测量)的上报、修改完善直至通过交通运输(或航道)主管部门审批。



## 工程建设总平面图

### 二、报名要求

报名单位应在报名时按下列要求提交单位资质及业绩要求相关材料，具体如下：

1.报名单位应提供不少于三个本采购公告发出之日起开始计算五年内航道通航条件影响评价相关业绩。参考证明材料可提供合同扫描件。

2.报名单位应根据工作内容提供项目报价。

3.报名单位在收到专题任务后,20个工作日内提交项目的航道通航条件影响评价报告(初稿),按照甲方及政府相关部门预审查意见后完成送审稿,接到送审稿审查意见后5个工作日内提交报批稿。

4.报名单位应提供通航条件影响评价编制技术响应文件,提出对本项目的理解,明确专题编制技术方案,做好工作组织,并提出保障质量与进度的有效措施。